

Bentuk tang serba guna Mutu dan cara uji



DEWAN STANDARDISASI NASIONAL

STANDAR NASIONAL INDONESIA

SNI 0382 - 1989 - A SII - 0332 - 1980

UDC 621.881.4

Mutu dan Cara Uji BENTUK TANG SERBA GUNA

DEWAN STANDARDISASI NASIONAL - DSN

Dewan Standardisasi Nasional DSN dibentuk berdasarkan Keputusan Presiden Nomor 20 Tahun 1984 dan kemudian diperbaharui dengan Keputusan Presiden Nomor 7 Tahun 1989 DSN adalah wadah non struktural yang mengkoordinasikan, mensinkronisasikan, dan membina kegiatan standardisasi termasuk standar nasional untuk satuan ukuran di Indonesia, yang berkedudukan di bawah dan bertanggung jawab langsung kepada Presiden. DSN mempunyai tugas pokok i

- 1. menyelenggarakan koordinasi, sinkronisasi dan membina kerjasama antar instansi teknis berkenaan dengan kegiatan standardisasi dan metrologi;
- menyampaikan saran dan pertimbangan kepada Presiden mengenai kebijaksanaan nasional di bidang standardisasi dan pembinaan standar nasional untuk satuan ukuran.

Salah satu fungsi dari DSN adalah menyetujui konsep standar hasil konsensus yang diusulkan oleh instansi teknis untuk menjadi Standar Nasional Indonesia atau SNI.

Konsep Standar Nasional Indonesia dirumuskan oleh instansi teknis melalui proses yang menjamin konsensus nasional antara pihak-pihak yang berkepentingan termasuk instansi Pemerintah, organisasi pengusaha dan organisasi perusahaan, kalangan ahli ilmu pengetahuan dan teknologi, produsen, serta wakil-wakil konsumen dan pemakai produk atau jasa.

Berdasarkan usulan dari Departemen Perindustrian standar ini disetujui oleh Dewan Standardisasi Nasional menjadi Standar Nasional Indonesia dengan nomor:

> SNI 0382 - 1989 - A SII 0332 - 80

DAFTAR ISI

		Halaman
1.	RUANG LINGKUP	1
2.	BENTUK DAN DIMENSI	1
3.	SYARAT MUTU	1
4.	CARA PENGAMBILAN CONTOH	2
5.	CARA UJI	2
6.	SYARAT LULUS UJI	2
7.	SYARAT PENANDAAN	2

BENTUK, MUTU DAN CARA UJI TANG SERBA GUNA

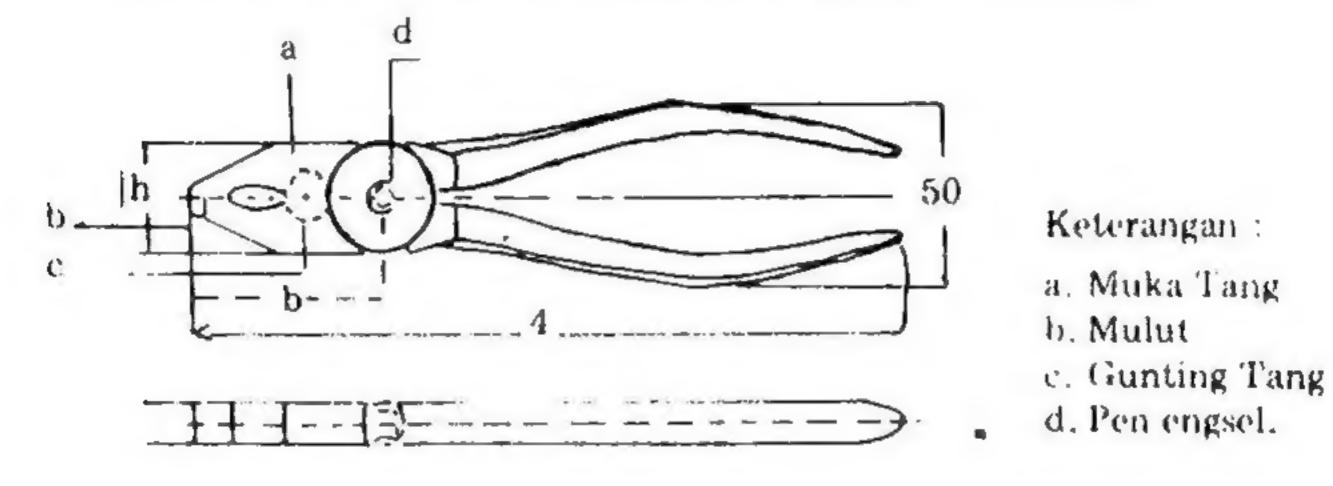
1 RUANG LINGKUP

Standar ini meliputi bentuk, dimensi, syarat mutu, cara pengambilan contoh, cara uji syarat lulus uji dan syarat penandaan untuk tang serba guna kecuali untuk pertukangan listrik

2 BENTUK DAN DIMENSI

2.1 Bentuk

Tang serba guna dinyatakan seperti pada gambar di bawah ini.



Tang Serba Guna

2.2 Dimensi

Ukuran tang serba guna dinyatakan seperti pada tabel di bawah ini.

Ukuran Tang Serba Guna

Sa	tuan	ukuran	÷	mm
	T	h	-	

1,			1,			e		h			
(140)	1	2,5	41	1	3	8	1	1	23	1	1
160	£	5	46	4	3	9	4	ī	25	1	1
180	#	8	51	L	3	10	1	1,5	28	f	2
200	1	8 [56	•	3	11	- (1,5	31		2
250	4	8	65	+	3	13	+	2	34	1	2

Bilangan di dalam tanda kurung dapat tidak digunakan.

3. SYARAT MUTU

3.1. Tampak luar

- Permukaan tang harus halus, bebas dari cacat.

3.2. Bahan baku

Baja perkakas karbon menengah atau baja lainnya yang setelah diolah panas memiliki sifat mekanis seperti tercantum pada pasal 3.4.

3.3. Pengerjaan

Tang disepub (dikeraskan) dan dialop (ditemper).

- Mulut täng bergerigi.
- Gunting harus tajam.

3.4. Sifat mekanis

-- Mulut dan gunting harus mempuyai kekerasan :
HRc = 52 -- 60

4. CARA PENGAMBILAN CONTOH

- 4.1. Pengambilan contoh dilakukan secara acak.
- 4.2. Jumlah contoh:

Kecuali ditetapkan lain oleh persetujuan antara pihak produsen dan konsumen, untuk tiap kelompok 100 (seratus) buah atau kurang diambil 1 (satu) contoh.

5. CARA UJI

Pengujian meliputi, pengujian sifat tampak dan pengujian sifat mekanis.

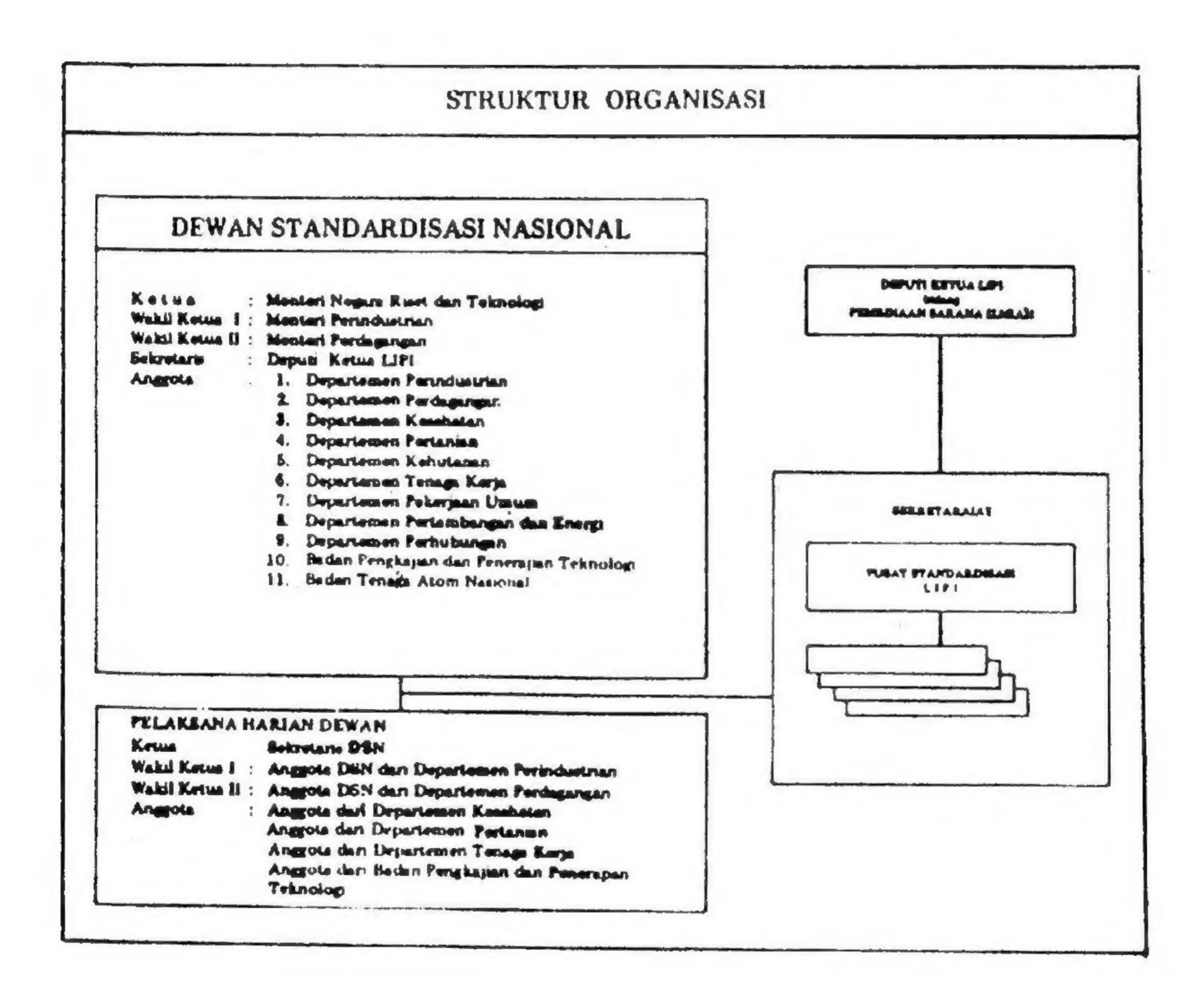
6. SYARAT LULUS UJI

- 6.1. Kelompok dinyatakan lulus uji, apabila contoh yang telah diambil dari kelompok tersebut memenuhi ketentuan persyaratan mutu standar.
- 6.2. Apabila sebagian syarat tidak dipenuhi, maka uji ulang dengan contoh 2 (dua) kali lebih banyak harus dilakukan. Apabila hasil uji ulang memenuhi persyaratan mutu standar kelompok dinyatakan lulus. Kelompok dinyatakan tidak lulus uji kalau salah satu syarat mutu pada uji ulang tidak dipenuhi.

7. SYARAT PENANDAAN

Pada setiap Tang harus dinyatakan:

- Panjang 1
- Merek/Nama pabrik



Dewan Standardisasi Nasional

Sekretariat : Pusat Standardisasi - LIPI, Jalan Raden Saleh 43

Tilpon: 327958; Telex 62875 PDII IA, Jakarta 10330